Index of Claims

Application No.

10/723,022

Examiner

RICKARDS, LISA M.

Art Unit

Applicant(s)

3752 James F. Hook

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν 1 Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim     Date       E     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B     B<			L	L				J		L	L						_
E     E     D     D     E     E     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D     D	Cla	aim	T note								Claim						
1   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √    √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √    √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √    √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √    √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √   √ <td></td> <td></td> <td></td> <td>I</td> <td>l</td> <td></td> <td>Jan</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>· · ·</td> <td>1</td> <td><u></u></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td>_</td>				I	l		Jan	<u> </u>		<u> </u>	· · ·	1	<u></u>			$\neg$	_
2   3     3   4     5   53     4   54     5   55     6   55     6   56     7   57     8   58     9   59     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   √     28   78     29   9     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86	Final	Original	7/26/04										Final	Original			
2   3     3   4     5   53     4   54     5   55     6   55     6   56     7   57     8   58     9   59     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   √     28   78     29   9     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86	-	1	V						_		-	l		51	-	-	-
4   5     5   5     6   55     7   57     8   58     9   59     10   60     111   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     72   73     24   74     25   75     26   76     77   77     28   79     30   80     31   81     32   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td>· ·</td><td> </td><td></td><td>52</td><td></td><td>1</td><td>_</td></t<>								_		_	· ·			52		1	_
4   5     5   5     6   55     7   57     8   58     9   59     10   60     111   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     72   73     24   74     25   75     26   76     77   77     28   79     30   80     31   81     32   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90 <t< td=""><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>   </td><td></td><td>53</td><td></td><td>_</td><td>_</td></t<>		3												53		_	_
5   6     7   56     7   57     8   59     10   60     11   61     12   63     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96		4										1		54			_
6   7     8   57     8   58     9   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   86     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96		5												55			
8   9     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     90   90     41   91     42   92     43   94     44   95     45   96     47   97     96   97     48   99		6												56			
9   10   60   61   11   62   62   13   63   64   15   65   65   66   66   67   18   68   19   69   20   70   71   22   23   73   24   74   25   26   75   26   76   27   √ 77   28   78   29   79   30   30   31   31   31   31   31   31		7												57			
10   60     11   61     12   63     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   99 <td></td> <td>L</td> <td> </td> <td></td> <td>58</td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td>											L			58	$\Box$	$\perp$	
11   12   61   62   63     13   64   63   64   65   65   66   67   65   66   67   67   66   67   67   68   68   69   70   71   72   72   72   72   73   73   73   73   73   73   74   72   73   73   74   74   75   76   77   77   78   79   30   80   31   81   31   31   31   31   31   31   31   31   31   31   31   31   31   31   31   32   33   33   33   33   33   33   33   33   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   <						L		_						59		_	
12   62     13   63     14   63     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99								L		_	ļ			60	$\sqcup$	$\dashv$	_
13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   99				<u> </u>				_						61		_	
14   15   64   65     16   66   67   68     17   68   69   70     21   71   72   73     24   74   74   75     26   76   77   78     29   30   80   81     32   82   83   83     33   83   83   83     34   35   85   86     37   87   88   89     40   41   91   91     42   43   94   94     45   96   96   96     47   48   98   99				<u> </u>								l		62		_	
15   65     16   66     17   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     46   97     48   99	-	13				ļ						l	ļ	63		_	_
16   17   66   67     18   68   69     20   70   71     21   71   72     23   73   74     25   75   76     27   77   78     29   79   30     31   81   81     32   83   83     33   84   84     35   86   86     37   87   88     39   89   90     41   91   92     43   94   94     44   94   99     46   96   97     48   99   99	-			<u> </u>		H	⊢	<u> </u>						65	$\vdash$		_
17   18   67   68     19   20   70   71   72   72   73   74   72   73   74   75   75   76   77   77   77   77   77   77   77   78   79   30   80   81   81   82   83   83   83   83   83   83   83   83   83   84   85   86   87   38   88   89   90   90   90   91   92   93   94   94   44   44   44   44   44   44   44   94   96   96   97   98   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   <		10			<u> </u>	-		-			_	l		66	$\vdash$	-	
18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   97     48   99	-	17						_						67	$\vdash$	$\dashv$	_
19   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99	-		_	$\vdash$		$\vdash$						ł	<u> </u>				-
20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27 √   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   97     48   99     99	-	10										1		69	$\vdash$	-	-
21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27 √   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   86     37   88     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     46   96     47   97     48   99	-				-	-						l		70	$\vdash$	$\dashv$	_
22   72     23   74     25   75     26   75     27   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     46   96     47   97     48   99									_	-		1		71		十	_
23   73     24   74     25   75     26   76     27 √   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		22										ĺ		72	$\vdash$	$\top$	_
24   74     25   75     26   76     27 √   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98		23					<u> </u>					ĺ		73		7	_
25   75     26   76     27 √   77     28   78     29   80     30   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99		24										1		74		$\neg$	_
27 √   28 77   28 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99		25										1		75			
27 √   28 77   28 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99		26												76			
29 79   30 80   31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		27	√											77			
30 80   31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99		28									<u></u>			78		_	
31 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99		29				L.	<u></u>							79		_	
32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		30				L		<u> </u>		_				80	$\sqcup$	_	_
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 87   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99					ļ		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ			81			
34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		32		_		<u> </u>					ļ			82	$\vdash$	-	
35 85   36 86   37 88   38 88   39 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						$\vdash$	_	<u> </u>		-				83		-+	
36 86   37 88   38 88   39 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		35	<u> </u>					$\vdash$		$\vdash$		1		95	$\vdash$	$\dashv$	
37 87   38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$					H				$\vdash$		l		86		-+	-
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$	37	-					$\vdash$		-				87		-	
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						$\vdash$					$\vdash$			88		$\dashv$	_
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				$\vdash$										89	$\vdash$	$\dashv$	_
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40									-			90			_
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99								_								$\top$	_
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99								<u> </u>									
45														93			
46 96   47 97   48 98   49 99				L			L									$\Box$	
47 97 98 98 99 99																$\bot$	
48 98 99 99 99 P											$oxedsymbol{oxed}$	[					
49 99							L				<u></u>		ļ			_	
				L	L		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>				$\vdash \downarrow$	_	
50			<u> </u>	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	ļ	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>				$\sqcup$	$\dashv$	_
	L	50		L					L	L		]	L	100	$\perp \perp$		

Cla	aim				[	Date	9			
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53 54 55									L
	54									L
L	55									
ļ	56									L
<u> </u>	57					_		<u> </u>	_	L
	58 59					_			-	_
	60				-					H
	61		-							$\vdash$
	62	-							-	┝
	63							-	$\vdash$	$\vdash$
	64					-				
	65								$\vdash$	
<b></b>	66									Г
	66 67									
	68								-	
	69									
	70									
	71									
	72									
	69 70 71 72 73 74 75 76 77								L	_
	74		_			_		<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	75	_	ļ							
	75			<u> </u>	<u> </u>	_		-	<u> </u>	-
	70	$\vdash$	ļ		-			-	$\vdash$	-
-	78 79			-					$\vdash$	$\vdash$
	80					-		$\vdash$	<del> </del>	-
	81	$\vdash$		_	_	-				H
	82							<del>                                     </del>		_
	83								Г	Γ
	84 85									
	85									
	86	<u> </u>			_			<u> </u>	L	
	87		_		_			ļ	<u> </u>	
	88		<u> </u>		ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
-	89		_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	
<u> </u>	90 91	ļ	ļ	-	H	<u> </u>		<del> </del>		-
-			-			<u> </u>				
	92 93	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		
<del></del>	94	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
-	95		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			
	96							$\vdash$		┢
	97	-	$\vdash$		Г					T
	98		$\vdash$	<u> </u>	П	<u> </u>				
	99									
	100									

Claim		Date										
Final	Original											
	101											
	101 102											
-	103											
	104											
	105											
	106											
	107											
	108											
	109											
	110								<u> </u>			
	111				L_							
	112 113	H	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
	113	<u> </u>	<u> </u>						<u> </u>	Щ		
	114						_					
	115 116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				-	<u> </u>		
	117		_						-			
	118											
	119											
	120		Н		-							
	121											
	122											
	123											
	124											
	125											
	126				<u> </u>							
	127				<u> </u>							
	128				ļ							
	129			_	<u> </u>			_	_			
	130			<u> </u>				_	-	H		
	131 132			┝					┝			
	133			$\vdash$	<u> </u>					H		
	133 134			$\vdash$	-		_					
	135		-	$\vdash$	$\vdash$					Н		
	136						_	_				
	137											
	138									П		
	139											
	140									Щ		
	141			<u> </u>								
_	142			_				_		$\vdash$		
	143			-	-	H		-	ļ	Н		
	144	-	-					<u> </u>	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
	145 146		$\vdash$	<del> </del>	_				-	$\vdash$		
	147	-		_	<u> </u>		-	-		$\vdash$		
	148	-	-	$\vdash$			-	-	-	$\vdash \dashv$		
	149	<u> </u>		Н			_	-		$\vdash \dashv$		
	150	Г	Г				_	Т	l	$\vdash$		
		-							•			